



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3004.1—2018

---

## 核桃 第 1 部分：核桃名词术语

Walnut—Part 1: Terminology of walnut

2018-12-29 发布

2019-05-01 实施

---

国家林业和草原局 发布

中华人民共和国林业  
行业标准  
**核桃 第1部分:核桃名词术语**  
LY/T 3004.1—2018

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: [www.spc.org.cn](http://www.spc.org.cn)

服务热线: 400-168-0010

2019年8月第一版

\*

书号: 155066·2-34516

版权专有 侵权必究

## 前 言

LY/T 3004《核桃》分为以下 8 个部分：

- 第 1 部分：核桃名词术语；
- 第 2 部分：核桃良种选育标准；
- 第 3 部分：核桃嫁接苗培育和分级标准；
- 第 4 部分：核桃优质丰产栽培技术规程；
- 第 5 部分：核桃改劣换优技术规程；
- 第 6 部分：核桃采收和采后处理；
- 第 7 部分：核桃坚果丰产指标；
- 第 8 部分：核桃坚果质量及检测。

本部分为 LY/T 3004 的第 1 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由全国经济林产品标准化技术委员会(SAC/TC 557)提出并归口。

本部分起草单位：中国林业科学研究院林业研究所、国家林业和草原局造林绿化管理司、国家林业和草原局国有林场和林木种苗工作总站、中国经济林协会、陕西省林业技术推广总站、北京联合大学、北京市林业果树科学研究院、杭州姚生记食品有限公司、湖北霖煜农科技有限公司。

本部分主要起草人：马庆国、裴东、张俊佩、王锐、荣瑞芬、宋晓波、齐建勋、孙红川、赵文革、周晔。

## 核桃 第 1 部分:核桃名词术语

### 1 范围

LY/T 3004 的本部分规定了核桃(*Juglans regia*)的名词术语和定义。  
本部分适用于核桃科研、生产和流通的所有环节。

### 2 术语和定义

#### 2.1

**主根 primary root; tap root**

由种子胚根发育而成的或扦插繁殖的苗木,生长若干年后其不定根中形成的直立向下生长的大根。

#### 2.2

**I 级侧根 first degree lateral root**

直接从主根上长出的侧向生长的根。

#### 2.3

**地径 caliper**

树(苗)干离地面 5 cm 左右的直径。

#### 2.4

**嫁接部位以上高度 height of grafted nursery plant**

从嫁接部位中心到苗干顶芽基部的高度。

#### 2.5

**复幼 rejuvenate**

经过反复嫁接或重剪等措施使发育枝恢复或部分恢复生根能力。

#### 2.6

**二次花 second flowering**

混合芽当年形成当年开花的现象,花的形态多为雄花序或雌雄混合花序。

#### 2.7

**早实 early bearing**

实生苗 4 a 内即可开花的现象,早实类型多具侧生混合芽特性。

#### 2.8

**晚实 late bearing**

实生苗 5 a 及以上才开始开花的现象,晚实类型一般仅顶芽为混合芽。

#### 2.9

**特种用途苗 graftings for special purpose**

用于建立果材兼用林或其他特殊用途的专用苗木。

#### 2.10

**坚果良种纯度 nut varietal purity**

所要求的良种坚果个数占检测坚果总数的百分数。